endarz Krakowski
09
Kandianirgo Piok.
z dr. Gröblowskiéy.

Kalend. 240.

KALENDARZ
POLSKI, RUSKI, I ASTRONOMICZNO-GOSPODARSKI,
NA ROK PANSKI 1809.

KTÓRY JEST ROKIEM PRZYBYSZOWYM 1wszym, MAIĄCYM DNI 365.

W którym, prócz ciekawych, i każdemu stanowi, a mianowicie Rolniczemu pożytecznych wiadomości, następuiącym porządkiem przypadaią

LICZBY WROTÓW KALENDARSKICH, i RUCHOME SWIĘTA

	Nowe. Kalen:		Stare. Kalen:
Wrot Xiężyca, czyli złota liczba	5.		5.
Epakta	XIV.		XXV.
Wrot Słońca, Cyclus Solaris.	26.		26.
Litera Niedzielna	A.		C.
Rzymski Poczet	12.		12.

RZYMSKIEGO.		RUSKIEGO.	
Niedziela Starozapustna	29 Stycznia.	Nedela Miasopustna —	31 Henwar.
Popielec — —	15 Lutego.	Post Welyki —	10 Fewrnar.
Wielkanoc — —	2 Kwietnia.	Pascha Chrystowa —	28 Martyi.
Wniebowstąp: Pańskie	11 Maia.	Woznesenye Hospodne	6 Mayi.
Zielone Swiątki —	21 Maia.	Soszestt S. Ducha —	16 Mayi.
Boże Ciało — —	1 Czerwca.	Tyło Chrystowo —	27 Mayi.
Niedziela 1 Adwentowa	3 Grudnia.	Nedela 1 Adwentu —	28 Noemwrа.

Podług układu Franciszka Xawerego Ryszkowskiego F. i M. Doktora,

NA POŁUDNIK KRAKOWSKI

przez PIOTRA KANDIANIEGO

DLA WSCHODNIEY I ZACHODNIEY GALICYI

WYRACHOWANY.

Mięsopustu, rachuiąc od nowego roku do Popielcu, będzie tygodni 6. dni 3.



W KRAKOWIE

w Drukarni Gröblowskiey.

WIADOMOŚĆ

Którego Roku po Narodzeniu Chrystusa Pana, Państwa, Miasta niektóre i Akademie założone zostały.

Brytania czyli Anglia roku -	343.	Hollandya odłączyła się od Hiszpanii - -	1572.
Francya - - - - -	420.	Akademia Krakowska założona Roku - -	1401.
Rzplta Wenecka - - -	452.	Akademia Poznańska - -	1501.
Machomet nastał - - -	621	— — Wileńska - -	1594.
Moskiewskie Państwo - -	861.	— — Zamoyska - -	1594.
Królestwo Czech - -	1086.	Miasto Kraków założone -	700.
Królestwo Portugalii - -	1110.	— Warszawa - -	1252.
Turcya Ottomańska - -	1300.	— Wilno, Troki i Zamość	1507.
Hiszpania - - - -	762.		
Królestwo Węgierskie - -	744.		

Suchedni 1wsze Lutego 22. 24. 25. — — 2gie Maja 24. 26. 27.
Suchedni 3cie Września 20. 22. 23. — — 4te Grudnia 20. 22. 24.

Wykład Znaków, w tym Kalendarzu używanych;

● Nów Xiężyca.	Baran ♈	Lew ♌	Strzelec ♐
Pierwsza Kwad:	Byk ♉	Panna ♍	Koziorożec ♑
Pełnia.	Bliźnięta ♊	Waga ♎	Wodnik ♒
Ostatn: Kwadra.	Rak ♋	Niedzwiad: ♏	Ryby ♓

Planety i Aspekty.

☿ Merkuryusz	♃ Jowisz	☉ Słońce	☌ Złączenie się	0 Zn: 0 St.
♀ Wenus	♄ Saturnus		☍ Przeciwległość	6 — 0 —
♁ Ziemia	Uranus		△ Troygran	4 — 0 —
♂ Mars	☽ Xiężyc		□ Czworogran	3 — 0 —
			✱ Sześciogran	2 — 0 —

☊ Węzeł podnoszący się. ☋ Węzeł spadający.

STYCZEŃ ma dni XXXI | DEKEMW. | JANUARIUS.

D.	T.	Kalend: Polski.	Aspekty Planet.	Kalend: Ruski.	☽
Ew: u Łuk: S. w Roz: 2.		O Obrz: Chrystusa		*Triw: zorzy g. 2. m. 15.*	
1	N.	NOWY ROK.	● g. 10. m. 33. w	20 Ihnatya Jep:	
2	P.	Makarego Op:	□ ♃ ✱ ♃	21 Julianny Mu:	
3	W.	Daniela Męcz:	Geoc: ☍ ♀ ☍ ♃	22 Anastazyi M.	
4	S.	Tytusa Biskupa.	*Zbocz.* ☉ *A.* 22 5.	23 10 Muczen:	
5	C.	Telesfora Męcz.	△ ☽ ☿ △ ♄	24 *Wigilia.*	
6	P.	Trzech Krolów	☌ ☍ *mrozy.*	25 Rozd: Chrys:	
7	S.	Juliana Męcz:	*M. h.* ☉ 2 *m.* 33 5.	26 Sobor: Bohor:	
Ew: u Łuk: S. w R: 2.		O Chryst. Pana w 12 lat.		*Tr: zo. g. 2. m. 13.*	
8	N.	1. po 3 Krolach.	Rygoberta.	27 N. 1. po Roz	
9	P.	Marcyanny Pa:	☾ g. 9. *m.* 27. *r.*	28 2000 Mucz:	
10	W.	Agatona Pap:	☽ *in* ♒ ✱ ☿	29 Młodzienk:	
11	S.	Hygina Męcz:	☽ *Perigaea.*	30 Anezyi M.	
12	C.	Raynolda M.	*Zbocz.* ☉ *A.* 21 5	31 Melanii Prep:	
13	P.	Hilaryusza P.	✱ ♀ □ ♂	1 HENW: 1809.	
14	S.	Hilarego Op:	*D. Ap.* ☉ 32 *m.*	2 Sylwestra P.	
Ew: u Jana S. w R. 2.		O godach w Kanie Gal		*Tr: zor: g. 2. m. 10.*	
15	N.	2. po 3. Król:	Pawła 1go Pust:	3. N. 2. po Roz	
16	P.	Marcella Pap:	● g. 2. *m.* 29. *r.*	4 Sobor: 70 Ap:	
17	W.	Antoniego Op:	*Zbocz.* ☉ *A.* 20 5	5 *Wig: do Boh:*	
18	S.	Kated: S. Piotra.	☌ ♀ □ ♄	6 Bohojaw: Ho:	
19	C.	Kanuta Mę:	☌ ♄ *śnieg.*	7 Sobor: S. Jo:	
20	P.	Fabiana i Sebast:	✱ ♄ ☉ *w* ♒	8 Herkyn Pr:	
21	S.	Agnieszki Panny.	✱ ☿ ☍ ♂	9 Polyewkt M.	
Ew: u Mat: S. w Roz: 8.		O oczyszcz. trędowatego:		*Tr: zo: g. 2. m. 7*	
22	N.	3. po 3. Król:	Wincent: Męcz:	10 N. 3. po Roz:	
23	P.	Jana Jałmużnika.	☽ g. 2 *m.* 40 *po p.*	11 Fteodoz: Pr.	
24	W.	Tymoteusza B.	☽ *in* ♒ □ ☿	12 Tacyanny.	
25	S.	Nawr: S. Pawła.	☽ *Apogaea* □ ☿	13 Jermyła Jep.	
26	C.	Polikarpa Bisk:	*D. ap.* ☉ 38. *m.*	14 Prep: Ol: w S.	
27	P.	Jana Złotoust:	△ ♀ □ ♂	15 Pawła i Joa:	
28	S.	Ildefonsa Bisk:	Kar: Wiel: ✱ ♄	16 Petra w We:	
Ew: u Mat. w Roz: 20.		O robotnikach w winnicy.		*Tr. z. g. 2. m. 4.*	
29	N.	Starozapustna.	Franc: Salezyus:	17 N. 4. po Roz	
30	P.	Ludowiki Pan:	☍ ☽ ☿ *śnieg.*	18 Antonya W.	
31	W.	Piotra Wyzn:	● g. 3 *m.* 15. *p. p.*	19 Makarya Pr:	

Lunacye.

● Pełnia Stycznia dnia 1. tegoż g. 10. m. 33. wiecz. Mrozy.

☾ Ostatnia Kwadra Stycznia dnia 9. tegoż g. 9. m. 27. rano. Wiatry mrozne.

● Now Lutego d. 16. Stycznia g. 2. m. 29. rano. Odmienia się na odwilż.

☽ Pierwsza Kwadra Lut. d. 23. Stycz: g. 2. m. 40. po połud. Pogoda.

● Pełnia Lutego dnia 31. Stycznia godz: 3. m. 15. po południu. Słoneczne promienie.

JARMARKI w MIESIĄCU STYCZNIU.

Na nowy rok w *Proszowicach.* Dnia 2. w *Birczy, Lubomierzu, Łutowisku,* we Srodę przed 3. Krolami w *Brodach, Kraśniku, Żołkwi,* na 3. Króle w *Babicach, Krasnostawie, Opatowie. Tomaszowie. Wiśniczu:* w poniedziałek po 3. Królach w *Dubnie* Kontrakty. Na nowy rok ruski w *Janowie* trzytygodniowy, *Jarosławiu, Siedlicach.* Od dnia 15. w *Krakowie* dwu-niedzielny: na 3. Krole Ruskie w *Tomaszowie,* w Poniedziałek przed S. Agnieszką w *Wieliczce, Kętach,* na S. Agnieszkę, w *Zatorze,* na Nawróc. S. Pawła w *Sandomierzu,* we Wtorek przed Gromn. Maryą Pan. w *Samborzu.*

LUTY ma dni XXVIII. | HENWAR. | FEBRUARIUS.

D.	T.	Kalend: Polski.	Aspekty Planet.	Kalend: Ruski.	☽
1	S.	Ignacego B. *Wig.*	☍ ♀ *Mrozy*	20 Jeuftymya O.	[illegible]
2	C.	P. M. Gromnicz:	△ ♄ *i wia-*	21 Maxyma Pr:	[illegible]
3	P.	Błażeia Bisk:	☌ ♂ *try.*	22 Tymoftaia A.	[illegible]
4	S.	Szimy Panny.	Weroniki P.	23 Klymenta Jep	[illegible]
Ew: u Łuk: S. w R. 8. O nasieniu i wielor: Roli. *Tr: zo: g.* 2. *m.* 4.					
5	N.	Mięsopustna.	Agaty Panny	24 N. O. Obłud	[illegible]
6	P.	Doroty P. i Mę-	☽ *perigaea.*	25 Hrehorya Je:	[illegible]
7	W.	Romualda Opata.	☾ *g.* 5. *m.* 22. *w.*	26 Xenofon a O.	[illegible]
8	S.	Jana de Matta,	□ ☿ □ ♀	27 Joanna Kr:	[illegible]
9	C.	Apollonii P. i M	⚹ ♂	28 Jefrema Pr:	[illegible]
10	P.	Scholastyki P.	⚹ ☿ ⚹ ♀	29 Ihnatya Boh:	[illegible]
11	S.	Luciusza Bisk:	*M. h.* ☉ 2 *m.* 31 5	30 Trzech Swiat	[illegible]
Ew: u Łuk: S. w Koz: 18. Jezus przep: swą mękę. *Tr: zo. g.* 2. *m.* 1.					
12	N.	Zapustna. Gaud:	Ludwiny Panny.	31 N. Miasop:	[illegible]
13	P.	Juliana Męcz:	△ ♂ △ ♄	1 FEWRUAR.	[illegible]
14	W.	Walentego Kap.	● *g.* 3. *m.* 18. *p. p.*	2 Striten: Hosp	[illegible]
15	S.	*Popielec.* Longin:	Faustyny Panny.	3 Symeona Boh:	[illegible]
16	C.	Julianny Panny.	☌ ♀ ☌ ♃	4 Isydora Prep:	[illegible]
17	P.	Polikarpa Bisk:	☍ ♂ ⚹ ♄	5 Ahafyi M.	[illegible]
18	S.	Konstancyi Pan:	⚹ ☿ ⚹ ♀	6 Wukola Ep:	[illegible]
Ew. u Mat: S. w R. 4. O diable który kusił Jezu: *Tr: zo: g.* 2. *m.* 0.					
19	N.	Wstępna. Zuzan.	Konrada Wyzn:	7 N. Sïropust:	[illegible]
20	P.	Eucharego Bisk:	☉ *d.* 19. *g.* 1. *m.* 13	8 Parftenya Ep	[illegible]
21	W.	Eleonory Panny.	d. 22. ☽ *g.* 0. *m.* 19	9 Nykifora Mu:	[illegible]
22	S.	*Suchedni* †	Katedry S. Piotr.	10 *Wełyki Post.*	[illegible]
23	C.	Fulgentego.	☽ *Apogaea.*	11 Własya Ap:	[illegible]
24	P.	Macieia Apost: †	☌ ☿ △ ♃	12 Mełytya Jep:	[illegible]
25	S.	Wiktoryna †	△ ♀ ⚹ ♂	13 Martynyła P.	[illegible]
Ew: u Mat: S. w R. 17. O przem: się Jezusowym. *Tr. zo: g.* 1. *m.* 59.					
26	N.	Sucha. Alexan: B.	Nestora Bisk:	14 N. 1. Posta.	[illegible]
27	P.	Anastazyi P.	☍ ♀ □ ♄	15 Onysyma A.	[illegible]
28	W.	Romana Wyzn:	☍ ☿ ☍ ♃	16 Pamfyła M.	[illegible]

Lunacye.

☾ Ostatnia Kwadra Lut: 6. 7. tegoż god: 5. m. 22. wieczór. Wiatr i mrozy.

● Now Marca d. 14. Lut: g. 3. m. 18. po połud. Dnie pochmurno-zimne.

☽ Pierwsza Kwadra Marca d. 22. Lutego g. 1. m. 19. sec: 34. po południa. Jasne dni i mroźne.

☉ wstępuie w znak ♓ dnia 19. Lutego godz: 1. min: 13. w nocy.

JARMARKI w MIESIĄCU LUTYM.

W wigilią Nayśw. Meryi Panny Gromniczney w *Janowie, Jędrzeiowie, Szkalmierzu,* w Poniedziałek po Gromnicach w *Lublinie, Muszy, Miłowce,* w którey w Miłowce 12. co rok bywa iarmarków, a to w pierwszy zawsze każdego miesiąca Poniedziałek; a gdyby w ten dzień iakie święto przypadało, wtedy bowiem iarmark na wtorek się odkłada. Dnia 3go Lutego w *Samborzu* ośmiodniowy iarmark, na ś. Walenty w *Droginí.* Od zapustney niedzieli w *Drzewicy* niedaleko Opoczna przez dni 5. na ryby i jesiotry iarmark, w zapustny poniedziałek w *Kętach, Siedlicach,* na ś. Maciey w *Bukowisku, Tarnogrodzie.*

Dzień w tym miesiącu ma godzin 10. m. 42. Noc godzin 13. m. 18.

MA-

MARZEC ma dni **XXXI.** | **FEWRUAR.** | **MARTIUS**

D. T.	Kalend: Polski.	Aspekty Planet.	Kalend: Ruski.	☽
1 S.	Albina Bisk.	☌ ♂ ☌ ♃	17 FteodozaM: †	
2 C.	Heleny Cesarz:	● go. 5 m. 16 ra.	18 Łwa Pap: Ry:	
3 P.	Kunegundy Pan:	☉ p. M. g. 2 m. 10	19 Archyppa †	
4 S.	Kazimierza Kró:	△ ☿ △ ♀	20 Łwa Jep: †	
Ew: u Łuk: S. w R. 11.	**O wyrzucaniu diabłów.**		Tr: zo: g. 2. m: 0.	
5 **N.**	**Głucha.** Fryder:	Przen: S. Wac:	21 **N. 2 Posta.**	
6 P.	Kolety Panny.	☽ in [illegible]	22 Petra i Ast:	
7 W.	Tomasza z Akw.	☽ perigaea	23 PołykarpaM:	
8 S.	Jana Bożego	✱ ♂ □ ♃	24 Obr: Hl: Jo:	
9 C.	Franciszki Rz.	☾ g: 1 m: 3 w n:	25 TarasyaArch:	
10 P.	40 Męczenników	☍ ♃ wiatry	26 Porfyra	
11 S.	Pelagii Panny.	△ ♄ zimne.	27 Prokopya P.	
Ew: u Jan: S. w Roz. 6.	**O nakarmien: 5000 ludzi.**		Tr: zo: g: 2 m: 1	
12 **N.**	**Srodopostna.**	Grzegorza Pap:	28 **N. 3 Posta.**	
13 P.	Nicefora Bisk:	☌ ☿ △ ♂	1 **MART.** Eud:	
14 W.	Zacharyasza P:	□ ♄ ☉ w [illegible]	2 Fteodota M:	
15 S.	Longina Męc:	☍ ♂ ✱ ♄	3 Jewtropyan:	
16 C.	Cyryla Bisk:	● g. 5 m. 39 ran:	4 Herasyma Pr:	
17 P.	Gertrudy Panny	M. h. ☉ 2 m: 27 s.	5 Korona Mu:	
18 S.	Edwarda Męcz:	☽ in [illegible] d. 19.	6 SS. 42 Mucz:	
Ew. u Jan: S. w R: 8.	**O Żyd: chcących ukam: Jezusa.**		Tr. z. g: 2 m: 3.	
19 **N.**	**Biała.**	Józef: Obl. P.M.	7 **N. 4 Posta.**	
20 P.	Joachima O.P.M.	☽ Apogaea	8 Fteofilakta.	
21 W.	Benedykta Op.	△ ♂ ☌ ♄	9 Sorok Muca:	
22 S.	Katarz. Szkot:	□ ♂ deszcz.	10 Kondrata M:	
23 C.	Ottona Żołn:	✱ ♂ △ ♃	11 Sofronya Pat:	
24 P.	Gabryela Arch:	☽ god. 8 m. 30 r.	12 Fteofana P e:	
25 **S.**	**Zwiastow: P. M.**	□ ♄ ✱ ♄	13 Nikyfora P:	
Ew: u Mat: S. w R 21.	**O wieździe Jezusa do Jer:**		Tr: z. g. 2 m 5.	
26 **N.**	**Kwietn:** Teodor:	Teodozyusza W.	14 **N. 5 Posta.**	
27 P.	Ruperta Bisk:	Zbo. ☉ g. 2 m. 44	15 Ahapya Prep:	
28 W.	Guntrama Kr: F:	☍ ♃ △ ♄	16 Sawyna Muc:	
29 S.	Eustachiego Op:	☌ ♂ □ ♂	17 Alexya Prep:	
30 C.	*Wieczerza Pańsk:*	Kwiryna Męcz:	18 Cytylia.	
31 P.	*Męki Pańskiey.*	Beniamina.	19 Chrysanfta.	

Lunacye.

● **Pełnia Marca** dnia 2. tegoż god: 5. m. 16. rano. Wiatr oznacza.

☾ **Ostatnia Kwadra Marca** dnia 9. tegoż g. 1. m. 3. w nocy. Chłodne wiatry.

● **Now Kwietnia** dnia 16 Marca godz: 5. minu: 39. rano. Wiatr i deszcz.

☽ **Pierwsza Kwadra Kwietn** dnia 24. Marca g. 8. m. 30. rano. Wiatry dżdżyste.

● **Pełnia Kwietnia** d: 31 Marca g. 4. m. 42 po południu. Snieg.

JARMARKI w MIESIĄCU MARCU.

W wstępną niedzielę w *Szczekocinach*, w poniedziałek po wstępney niedzieli w *Łukowie* czteroniedzielny, *Olkuszu, Słomnikach, Zatorze*: na 40. męczenników w *Jarosławiu*, w suchy poniedziałek w *Rozdole* tygodniowy, w *Wieliczce*: na ś. Grzegorz w *Sandomierzu*. Po niedzieli głuchey we czwartek i Piątek w *Biały* niedaleko Brześcia Litewskiego. Na ś. Iozef w *Józefowie, Łutowisku, Turobinie*. Od srodopostney niedzieli do Bożego Ciała w *Bochni* każdego czwartku targi na zboże, bydło rogate i nierogate. Po niedzieli środ postney w poniedziałek w *Kętach*.

KWIECIEN ma dni XXX. | MARZEC. | APRILIS.

D.	C.	Kalend: Polski.	Aspekty Planet.	Kalend: Ruski.	☽
1	S.	*Wielka.* Hugona.	Nawr: Mar: Mag:	20 Prep: Ot: w O.	[illegible]
Ew: u Mat: S. w Roz. 16. O zmartwych: Jezusa. *Tr: zo. g.* 2 *m.* 9.					
2	N.	Zmartw: Pańsk:	Francisz: z Paul.	21 N. Cwitna.	[illegible]
3	P.	Wielkan: Rych:	☽ *in* [illegible]	22 Bazylego.	[illegible]
4	W.	Izydora Bisk.	☽ *Perigaea*	23 Nykona.	[illegible]
5	S.	Wincentego Fer.	□ ☿ □ ♂	24 Zacharyi.	[illegible]
6	C.	Wilhelma W.	✱ ☿ □ ♃	25 *Wełyki Czet:*	[illegible]
7	P.	Donata i Rufina	☾ g. 8 *m.* 30 *r.*	26 *Straty Chryst:*	[illegible]
8	S.	Apoloniusza.	△ ♄ Dyoniz:	27 *Wełyk: Sob:*	[illegible]
Ew: u Jan: S. w R. 20. O pokaz: się Jezusa Uczn: *Tr. zo. g.* 2. *m.* 14.					
9	N.	1. Przewodnia.	Maryi Egip.	28 Woskres:	[illegible]
10	P.	Ezechiela Pror:	✱ ♃ □ ♄	29 Po: Switny.	[illegible]
11	W.	Leona Pap.	*A. Temp:* o. *m.* 58	30 Wt: Switny.	[illegible]
12	S.	Juliusza Pap.	☌ ♃ ✱ ♄	31 Ipatya B.	[illegible]
13	C.	Hermenegilda	☌ ☿ *Zb.* ☉ *g.* G.	1 APRYL.	[illegible]
14	P.	Tyburcego i Wal:	● g 9 *m.* 16 *wie:*	2 Tyta.	[illegible]
15	S.	Ludwiny Pan:	☽ *in* [illegible] *Zac:* ☉	3 Nikity Prep:	[illegible]
Ew: u Jan: S. w Roz. 10. O Chryst: dobrym Past: *Tr: zo. g* 2 *m.* 23.					
16	N.	2. Grobu Jezuso:	□ ♀ ☌ ♂ Kalixt: P.	4 N. 1 po Wos:	[illegible]
17	P.	Rudolfa Bisk:	☽ *Apogaea*	5 Błachowisz	[illegible]
18	W.	Eleuterego M.	□ ♂ △ ☍	6 Eustachyusz:	[illegible]
19	S.	Wernera Męcz.	△ ♀ □ ♃	7 Jeorgya M.	[illegible]
20	C.	Agnieszki Polic:	□ ☿ ☌ ♀	8 Frodyona.	[illegible]
21	P.	Anzelma Bisk.	☍ ♂ △ ♃	9 Jewty hyia.	[illegible]
22	S.	Sot. i Kaia Męc:	△ ☿ ✱ ♄	10 Terentyia.	[illegible]
Ew: u Jan: S. w Roz: 6. O odeyściu Chr: do Oyca, *T: z. g.* 2 *m.* 31.					
23	N.	3 O: S. Jo Woy:	☽ g. 1 *m.* 46 *w n.*	11 N. 2 po Wos:	[illegible]
24	P.	Jerzego Męcz:	☍ ♀ *zimne.*	12 Wcsyłys Je:	[illegible]
25	W.	Marka Ewang.	☍ ♃ ✱ ☽	13 Artemona M.	[illegible]
26	S.	Kleta i Marc: M.	*Zboc:* ☉ G. 13 P.	14 Martyna Pap.	[illegible]
27	C.	Anastaz. Pap.	✱ ☿ *wiatry.*	15 Arystar: Ap:	[illegible]
28	P.	Witalisa Męcz.	☍ ☿ △ ♀	16 Anapyi	[illegible]
29	S.	Piotra Męcz.	☽ *in* [illegible] *zac:* ☽	17 Symeona Pr.	[illegible]
Ew: u Jan: S. w R. 16. O przycz: Chryst: odeyścia *T. z. g.* 2 *m.* 39.					
30	N.	4 po Wiel: Kat: S	● g. 2. *m.* 1 *w n.*	18 N. 3 po Wos:	[illegible]

Lunacye.

☾ Ostatnia Kwadra Kwietn: dnia 7. tegoż g. 8. min: 30. rano. Wiatr oznacza.

● Nów Maia dnia 14. Kwietn: godz: 9. m. 16. wieczór. Niewidzialne Słońca zacmienie.

☽ Pierwsza Kwadra Maia d. 23 Kwietnia g: 1 min. 46 w nocy. Dni iasne oznacza.

● Pełnia Maia dnia 30 Kwietnia g: 2 min: 1 w nocy. Widzialne zacmienie xiężyca.

JARMARKI w MIESIĄCU KWIETNIU.

W poniedziałek po niedzieli Kwietniey w *Olkuszu, Opatowie, Zatorze,* w poniedziałek po przewodney Niedzieli w *Szkalmierzu, Wieliczce, Wiślicy,* na ś. Woyciech *w Drogini, nowym Mieście Mogilnicy, Rzeszowie, Siedlicach* między Łęczną i Chełmem na konie i bydło sławny iarmark; na ś. Jerzy w *Leżaysku, Lubomierzu, Łutowisku, Turobinie* w sobotę przed śś. Filipem i Jakobem w *Szczebrzeczynie*

Dzień w tym miesiącu ma godzin 14. m. 24. Noc godzin 9. minut 36.

MAY ma dni XXXI.	APRYŁ	MAJUS.

D. T.	Kalend: Polski.	Aspekty Planet.	Kalend: Ruski.	☽
1 P.	Filipa i Jakoba.	Czas sredni 23 h.	19 Joanna Preg:	
2 W.	Atanazego Bisk.	56 m. 50 sec.	20 Fteodora M.	
3 S.	Znal. S. Krzyża	Od: o ♒ od M. 51	21 Jarunar: M.	
4 C.	Floryana Męcz.	△ ♀ △ ♂ Moniki	22 Fteodor: Otc:	
5 P.	Piusa Pap:	Zboc: ☉ B. 16. 5.	23 Heorhya Mu:	
6 S.	Jana w Olejn	☾ g. 4 m. 46 po p.	24 Sawwy M:	
Ew: u Jan: S. w R. 16. O skutku prozby w imie Jez		Tr. z. g. 3 m. 2.		
7 N.	5 Krzyżowa.	Domicylli Pan:	25 N. 4 po Wos:	
8 P.	Stanisława Bis: †	□ ♄	26 Wasyłya M:	
9 W.	Grzegorza Naz. †	✱ ♀ ☌ ♀	27 Symeona Mu:	
10 S.	Antonina Bisk: †	☌ ♃ ✱ ♄	28 Jasona Apost:	
11 C.	Wniebow: Pańs:	Da: ☉ od ♂ 10110	29 Dewiat: Mu.	
12 P.	Pankracego M.	Diam: ☉ 31 m.	30 Jakowa Ap:	
13 S.	Serwacego B:	☽ in ♊	1 MAY. Jerem:	
Ew: u Jan: S. w R. 15. O przyjś: Pociesz: Ducha S.		Tr. z. g. 3 m. 41		
14 N.	6 po Wielkan:	Bonifacyusza M.	2 N. 5 po Wos:	
15 P.	Zofii Męczenn:	☽ Apogaea.	3 Tymoft: M. †	
16 W.	Jana Nepomuc.	△ ♄ ☽ w ♊	4 Pełahyi M: †	
17 S.	Torpata Męcz.	✱ ♂ Pogoda.	5 Iryny Mu. †	
18 C.	Felixa Kapuc.	△ ♀ △ ♃	6 Wozn: Hosp:	
19 P.	Pudencyanny P.	✱ ♀	7 Ziaw: S. †	
20 S.	Bernard: Sen:	□ ♂ △ ☽	8 Joanna Boho:	
Ew: u Jana S. w Roz: 14. O zesłaniu Ducha S		Przez całą noc.		
21 N.	Zesł: Ducha S.	d. 22 ☽ g. 3 m. 14	9 N. 6 po Wos.	
22 P.	Świątecz: Julii P.	Heleny Panny.	10 Symeona Ap:	
23 W.	Dezyderyusza.	☌ ♀ ☌ ♂	11 Mokia Muc:	
24 S.	Suchedni Urba: †	Joann. Wdowy.	12 Jepyfanya Ot:	
25 C.	Magdal: de Paz.	Zb: ☉ 21 5. B.	13 Hłykeryi M.	
26 P.	Filipa Ner. †	☽ in ♊ □ ♀	14 Izydora.	
27 S.	Jana Papieża †	△ ♃ ☽ w ♋	15 Pahomya Ot:	
Ew: u Łuk: S. w R: 6. O potrzebie ludzkości i litości:		Przez całą noc		
28 N.	1 SSS. Troycy	Germana Bisk:	16 Sosz: S. Duch:	
29 P.	Teodozyi Panny	☽ Perigaea. ☉ d.	17 SSS. Troycy	
30 W.	Ferdynanda	29 god: 9 m. 38.	18 Wt. Swit	
31 S.	Petronelli Pann.	☌ ♄ ☉ w ♊	19 Patrykia Jep:	

Lunacye.

☾ Ostatnia Kwadra Maia d. 6 tegoż g. 4. min: 46 po południu. O grad podeyrzana.

● Nów Czerwca dnia 14 Maia g: 0. min: 14 po południu. Pogoda.

☽ Pierwsza Kwadra Czerwca dnia 22 Maia g: 3 min: 14 po południu. Pogoda stateczna.

○ Pełnia Czerwca dnia 29 Maia godz: 9 min: 38 rano. Deszcz i zimne noccy.

JARMARKI w MIESIĄCU MAIU.

Na śś. Filip i Jakob w *Jaroczynie, Niemierowie, Samborzu, Zarnowcu*, na Znalezienie ś. Krzyża w *Babicach, Busku, Pinczowie, Tomaszowie*: w poniedziałek po ś. Krzyżu w *Kętach*, na ś. Stanisław w *Dynowie, Pilźnie, Suchy, Zaleszczyku*: w Krzyżowy wtorek w *Zamościu* dwutygodniowy, w wigilią w Niebowstąpienia Pańskiego w *Łancucie, Sandomierzu, Szkalmierzu*: nazajutrz po w Niebowstąpieniu Pańskim w *Muszy*, w poniedziałek po w Niebowstąpieniu Pańskim w *Dąbrowie* tygod: *Kętach, Olkuszu*: na ruskie w Niebowstąpienie Pańskie w *Janowie* trzytygodniowy, *Zaleszczyku*.

CZERWIEC ma dni XXX | MAY | JUNIUS.

D.	T.	Kalend: Polskl.	Aspekty Planet.	Kalend: Ruski.	☽
1	C.	Bożego Ciała.	□ ♀ △ ♂ Niked:	20 Ftałelea Mu:	
2	P.	Erazma Bisk.	✱ ♃ △ ♄ Marcel:i	21 Konstan: i Je:	
3	S.	Kleotyldy P.	△ ♄ Panle Pan:	22 Wasyłyska.	

Ew: u Łuk: w R. 14. O wezwaniu na wielką wiecz: *Przez całą noc.*

D.	T.	Kalend: Polskl.	Aspekty Planet.	Kalend: Ruski.	☽
4	N.	2 po Swiątk:	Aleх ndra Bisk:	23 N. 1. po Sosz.	
5	P.	Bonifacego Bisk.	☾ *g.* 2 *m.* 13 *ran:*	24 Symeona Pr:	
6	W.	Norberta Opata.	□ ☿ △ ♀	25 Znal: 5. S. Jo:	
7	S.	Roberta Opata	☍ ♂ ☌ ♃	26 Karpa Ap:	
8	C.	Madarda Bisk.	✱ ☿ ☌ ♀	27 Tyło Chryst:	
9	P.	Primusa i Felicy.	☽ *in* ♌	28 Nykyty Pre:	
10	S.	Małgorzaty P.	△ ♂ ✱ ♃	29 Teodos:	

Ew: u Łuk: S. w Roz: 15. O zgubioney owcy i o groszu. *Przez c. n.*

D.	T.	Kalend: Polskl.	Aspekty Planet.	Kalend: Ruski.	☽
11	N.	3 po Swiątk:	Barnaby Apost.	30 N. 2 po Sosz:	
12	P.	Onufrego Pustel:	*d. n.* ☽ *Apogaea*	31 Jermya Ap:	
13	W.	Antoniego z Pad.	🌑 g. 5 *m.* 1 *rano.*	1 JUN: Justyn:	
14	S.	Bazylego Wielk.	✱ ♂	2 Nikifora Pap:	
15	C.	Wita i M d st.	□ ♀ ✱ ♄	3 Łuk łyana M.	
16	P.	Justyny i Ludgar:	✱ ☿	4 Metrofana.	
17	S.	Adolfa Biskupa.	△ ♃ □ ♄	5 Doroty.	

Ew: u Łuk: S. w R. 5. O obfit: Pietra połowie ryb. *Przez całą noc.*

D.	T.	Kalend: Polskl.	Aspekty Planet.	Kalend: Ruski.	☽
18	N.	4 po Swiątk:	Marka i Marc.	6 N. 3 po Sosz:	
19	P.	Gerwaz: i Prot:	□ ☿ ☌ ♂	7 Fteolita Jep:	
20	W.	Sylweryusza Pa:	△ ♀ ☍ ♃	8 Straty Fteod:	
21	S.	Aloyzego Gonz.	☾ g. o. *m.* 4. *w n.*	9 Kyryłła Alc:	
22	C.	Paulina Bisk.	☽ *in* ♍	10 Tymofiea Je:	
23	P.	Agryppiny	☍ ♀ ☍ ♄	11 Wartołomy:	
24	S.	Naro: S. Jana Chr:	✱ ♀ ✱ ♂	12 Onufrya Pust:	

E. u Mat: S. w R. 5. O sprawiedliw: i poiedn: się z bratem. *Pr. c. n.*

D.	T.	Kalend: Polskl.	Aspekty Planet.	Kalend: Ruski.	☽
25	N.	5 po Swiątk:	Prospera Bisk.	13 N. 4 po Sosz:	
26	P.	Jana i Pawła.	*d.* 35 ☽ *Periguea.*	14 Jełysea Pror:	
27	W.	Władysława K.	🌕 g. 4. *m.* 26 *p. p.*	15 Amosa Pr:	
28	S.	Leona Pap: *Wig:*	□ ♃	16 Tychona Pre:	
29	C.	Piotra i Paw: Ap	☍ ☿ △ ♂	17 Manuiła Muc:	
30	P.	Lucyny i Emil.	△ ☿ △ ♀	18 Łeontya Muc:	

Lunacye.

☾ Ostatnia Kwadra Czerwca dnia 5 teg: ż g: 2 m: 13 rano. Ciepło i zachodnie wiatry.

🌑 Nów Lipca dnia 13 Czerwca godz: 5 m. 1 rano. Ciepłe wiatry i pogoda.

☽ Pierwsza Kwadra Lipca dnia 21 Czerwca godz: o. min: 4 w nocy. Pogoda statecżna.

🌕 Pełnia Lipca dnia 27 Czerwca godz: 4. m: 26 po południu. Obawiać się trzeba gradów.

JARMARKI w MIESIĄCU CZERWCU.

Na zielone świątki w *Cudze* Cyrkule Dukielskim tygodniowy, *Lublinie. Miechowie, Opatowcu, Radomiu, Siedlicach, Skawinie, Zarnowcu.* Od wtorku zielonych Swiątek w *Janowie* Cyrkule Tarnowskim, *Łaszczowie* ośmio-dniowy iarmak. Od dnia 6. w *Krakowie* dwuniedzielny; w sobotę przed śś. Troycą w *Józefowie, Tarczynie,* na śś. Troycę w *Kraśnie, Szydłowie, Radymnie,* w Poniedziałek po śś. Troycy *w Komarnie, Niemierowie, Proszowicach, w Zatorze,* na ś. Onufry, *w Jarosławiu, Jasienicy, Łęczny, Łutowisku, Urzędowie,* na ś. Jan chrzciciel *Husiatynie* cztero niedzielny, *Olkuszu. Pilźnie, Sandomierzu, Siedlicach* dwutygodniowy, *Wiśniczu, Zatorze,* na śś. Piotr w *Bieczu, Sokołowie.*

LIPIEC ma dni XXXI. | JUNIY. | JULIUS.

D.	T.	Kalend: Polski.	Aspekty Planet.	Kalend: Ruski.	☽
1	S.	Juliusza Męcz:	□ ☿ ✱ ☿	19 Judy Ftadea.	[illegible]
Ew: u Mark: S. w R: 8.		O nakarm: 4000 ludzi.		Tr: zo: przez całą n.	
2	N.	6 po Świątkach.	Nawiedz. P. M.	20 N. 5 po Sosz.	[illegible]
3	P.	Awita Kapł:	✱ ♀ ☍ ♂	21 JułyanaMucz:	[illegible]
4	W.	Józefa Kalasant.	☽ g. 3 m. 20 p.p.	22 Jewsewyja Je:	[illegible]
5	S.	Karoliny	☽ in [illegible]	23 Ahryppyny	[illegible]
6	C.	Izaiasza Proroka	☽ ad delta [illegible]	24 Rozdz. Joan:	[illegible]
7	P.	Klaudiusza	☌ ♀ △ ♂	25 FewronyiM.	[illegible]
8	S.	Elżbiety Król.	d. g. Perigæa.	26 Dawyd: Pr:	[illegible]
Ew. u Mat: S. w Roz. 7.		O fałszywych Prorokach.		Przez całą n.	
9	N.	7 po Świątk:	Zenona Męcz.	27 N. 6 po Sosz.	[illegible]
10	P.	7 Braci śpiących:	□ ♂ □ ♃	28 Kyra i Joann:	[illegible]
11	W.	Cypryana Męcz:	✱ ♀ ✱ ♂ Piusa P.	29 Petra i Pawł	[illegible]
12	S.	Jana Gwalberta	☉ g. 7 m. 30 wie:	30 Ss. 12 Apost:	[illegible]
13	C.	Małgorzaty Pan.	☽ ad gr. [illegible]	1 JULYI. Kos:	[illegible]
14	P.	Bonawentury	□ ♀ ☽ d. [illegible]	2 Polo Ryzy B.	[illegible]
15	S.	SS. Rozesłańców	□ ☿ □ ♄ Henryk:	3 Hyacynth:	[illegible]
Ew: u Łuk: S. w R. 16.		O niesprawiedl: Szafarzu.		Przez całą noc.	
16	N.	8 po Świątkach.	P. M. Szkaplerz.	4 N. 7 po Sosz.	[illegible]
17	P.	Alexego Wyzn:	△ ♀ ☌ ♂	5 Marty.	[illegible]
18	W.	Szymona z Lip.	△ ☿ ☍ ♃	6 Aftanazya	[illegible]
19	S.	Wincent a Paulo	☽ in [illegible]	7 Ftomy Prep:	[illegible]
20	C.	Eliasza Pror.	☽ g. 8 m. 42 ran:	8 Prokopya M.	[illegible]
21	P.	Praxedy Panny	✱ ☿ ☍ ♃	9 Pankratya:	[illegible]
22	S.	Maryi Magdal.	d. 23 ☽ Perigæa.	10 45 Muczen:	[illegible]
Ew: u Łuk: S. w Roz: 19.		O zburzeniu Jeruzalem.		Tr: zo: przez c. n.	
23	N.	9 po Świątkach	Apolinarego W.	11 N. 8 po Sosz.	[illegible]
24	P.	Krystyny Panny.	☌ ☿ ☽ 6 [illegible]	12 Prokla i Hil:	[illegible]
25	W.	Jakoba Apostoła	□ ♂ ☽ 2 h. [illegible]	13 Hawryła Ar:	[illegible]
26	S.	Anny Mat. P. M.	☉ g. 11 m. 33 n.	14 Akyły Apost:	[illegible]
27	C.	Pantaleona Męcz.	△ ♂ ☽ 1 d. [illegible]	15 Kyryka M.	[illegible]
28	P.	Botwida Męcz:	△ ♀ △ ♄	16 Aftynohens:	[illegible]
29	S.	Marty Gosp.	□ ♄ ☽ Rho [illegible]	17 Maryny M.	[illegible]
Ew: u Łuk: w R. 18.		O Faryzeuszu i Celniku.		Trw. zor: g. 3 m. 15.	
30	N.	10 po Świątk. Kune:	Abdona Męcz.	18 N. 9 po Sosz.	[illegible]
31	P.	Ignacego Wyz.	△ ☿ d. 20.	19 Makryny P.	[illegible]

Lunacye.

☽ Ostatnia Kwadra Lipca d. 4. Sierp: g. 3 m. 20. po południu. Wielkie ciepło, i południowe wiatry.

☉ Nów Sierpnia d. 12 Lipca god: 7 m. 30 wieczór. Deszcz.

☽ Pierwsza Kwadra Sierpnia dnia 20 Lipca g. 8 min: 42 rano. Grzmoty, ku końcowi iasne dni i ciepło.

☉ Pełnia Sierpnia dnia 26 Lipca god: 11 m. 33 w nocy. Pochmurno i potem deszcz z grzmotami.

JARMARKI w MIESIĄCU LIPCU.

Na Nawiedzenie Maryi Panny w *Czyżkach* przy Lwowie, *Proszowicach, Rozdole*, dwutygodniowy, na Piotrowkę w *Chodorowie*, dwutygodniowy, na s. Małgorzatę w *Bochni, Kołomiu* w poniedziałek po ś. Małgorzacie w *Kętach*, na Rozesłańców w *Dąbrowie, Olkuszu*, na Nayśw: M. P. szkaplerzną w *Drogini, Wołczynie* dwutygodniowy i *Xiążu* przed Wodzisławiem: na ś. *Alexy* w *Łęczny*, na ś. Iakob w *Zatorze*, na ś. Annę w *Biały* nie dalekò Brześcia Litewskiego tygodniowy. *Dobromilu. Jozefowie, Olkuszu, Rawie.*

SIERPIEN ma dni XXXI. | JUŁY I. | AUGUSTUS.

D. T.	Kalend: Polski.	Aspekty Planet.	Kalend: Ruski.	☽
1 W.	Piotra w Okow.	☽ in [illegible] ☍ ♂	20 Eliy. Prorok:	
2 S.	P. M. Anielskiey	□ ☿ ✱ ♀	21 Symeona Pre:	
3 C.	Znal: S. Szczep:	☾ g. 6 m. 39 rano	22 Maryi Mahd:	
4 P.	Dominika Wyz.	✱ ☿ ✱ ♃	23 Teofana M.	
5 S.	P. M. śnieżney	☽ Apogæa.	24 Kryftyny M.	
Ew: u Mark: S. w Roz. 7.	O uzdr: głuch: i niem		Tr: zo. g. 2 m. 52.	
6 N.	11 po Swiątkach.	Przem. Pańskie.	25 N. 10 po Sosz	
7 P.	Kaietana Wyzn.	☌ ♀ ✱ ♃	26 Jermołaia M.	
8 W.	Cyryaka i Tow.	□ ♂ □ ♃	27 Pantałe mona	
9 S.	Romana Męcz.	☌ ☿ △ ♃	28 Prohora Ap:	
10 C.	Wawrzyńca M.	□ ♄ ✱ ♄	29 Kaliynyka M.	
11 P.	Zuzanny Panny	● g. 9 m: 6 rano	30 Syły Apoft:	
12 S.	Klary Panny	✱ ♀ ☽ ad 5 [illegible]	31 Eudoxyi	
Ew: u Łuk: S. w R. 10.	O zranionym Samarytanie.		Tr: z: g. 2. m: 37.	
13 N.	12 po Swiątkach.	Hypolita Męcz:	1 AUH: 11 po S	
14 P.	Euzebiusza Wig:	✱ ☿ □ ♀	2 Prene: S. Stef.	
15 W.	Wniebow: P. M.	☌ ♂ ☍ ♃	3 Isakya Prep:	
16 S.	Rocha Wyzn.	☽ in [illegible]	4 Sedmy Otrok:	
17 C.	Mamerta Męcz:	□ ☿ △ ♀	5 Jewsychnya	
18 P.	Agapita Biskupa	☽ g. 2 m. 39 p. p.	6 Preobr: Hosp:	
19 S.	Benigny Panny	☽ Perigæa:	7 Demetrya M.	
Ew: u Łuk: S. w R. 17.	O uzdr: 10 trędowatych.		Tr: zo: g. 2. m. 26.	
20 N.	13 po Swi: Jacka	Bernarda Opata	8 N. 12 po Sosz:	
21 P.	Stefana Króla	✱ ♂ ☽ d. [illegible]	9 Maftya Ap:	
22 W.	Symforyana.	☍ ♀ ☽ a [illegible]	10 Laurentya M.	
23 S.	Zacharyasza B.	△ ♄ ☽ o [illegible]	11 Jewpła Mucz:	
24 C.	Bartłomieia Ap.	□ ♂ ☽ l [illegible]	12 Fotya Mucz:	
25 P.	Ludwika Krol.	● g. 8 m. 21 rano	13 Maxyma Pre:	
26 S.	Róży Panny.	☍ ☿ △ ♂	14 Michea Pror:	
Ew u Mat: S. w R. 6.	O służeniu Bogu i mamonie.		Tr: zo: g. 2 m 18.	
27 N.	14 po Swiątkach.	Cezarego Bisk:	15 N. 13 po Sosz	
28 P.	Auguftyna Bisk:	□ ♀ △ ☽	16 Dyomeda	
29 W.	Scięcie S. Jana	☽ in [illegible]	17 Myrona M:	
30 S.	Felixa Męcz.	△ ♂ ☍ ♂	18 Fłora i Ław:	
31 C.	Raymunda Wyz:	Zbocz ☉ ☍ G. B.	19 Andrea Mucz:	

Lunacya.

☾ Ostatnia Kwadra Sierpnia dnia 3 tegoż god: 6. min. 39 rano. Ciepło, potem deszcz.

● Nów Września dnia 11 Sierpnia god: 9 m. 6 rano. Pochmurno, deszcz.

☽ Pierwsza Kwadra Września dnia 18 Sierpnia godz: 2 m: 29 po południu. Jasne dni.

● Pełnia Września dnia 25 Sierpnia god: 8 m: 21 rano. Z początku iasne dni, na końcu deszcz i pochmurno.

JARMARKI w MIESIĄCU SIERPNIU.

Na ś. Piotra w okowach w *Jędrzeiowie*, na ś. Wawrzyniec w *Szkalmierzu*, na w Niebowzięcie Maryi P. w *Niemierowie, Olkuszu, Wiślicy*: w poniedziałek po w Niebowzięciu Maryi P. w *Kętach*, na s. Bernard w *Radymnie*: w poniedziałek przed ś. Bartłomiejem w *Wieliczce*, na ś Bartłomiey w *Babicach, Busku, Iaroczynie, Lanckoronie*, na uspienie Preczyftey Bohorodycy w *Iozefowie* przed Tarnogrodem, *Siedlcach* na bydło i konie ukraińskie, a oraz towary sławny iarmark; poniedziałek po ś. Bartłomieiu w *Zatorze*

WRZESIEŃ ma dni XXX			AUHUST		SEPTEMBER.
D. T.	Kalend: Polski.	Aspekty Planet.	Kalend: Ruski.	☽	Lunacye.
1 P.	Idziego Opata	d: 2. ☽ g. o. m. 21.	20 Samuela Pr:	[illegible]	
2 S.	Maxyma Męcz:	☽ Apogaea.	21 Thedlea Ap:	[illegible]	
Ew: u Łuk: S. w Roz: 7. O wskrzesz: syna wdowy. Tr: z. g. 2 m. 12					
3 N.	15 po Swiątk:	Eufrozyny Pan:	22 N. 14 po Sosz.	[illegible]	
4 P.	Rozalii Panny.	✱ ☿ △ ♂	23 Łuppa Mucz:	[illegible]	
5 W.	Urban. Papieża.	☌ ♀ □ ♃	24 Awty hya	[illegible]	
6 S.	Zacharyasza Pr.	✱ ♄ ☉ [illegible]	25 Warftolomea	[illegible]	
7 C.	Reginy Panny	Por: czasu o. 3 ſ.	26 Adryana Mu:	[illegible]	
8 P.	Narodzenie P. M.	☍ ♄ ☽ [illegible]	27 Prymona.	[illegible]	
9 S.	Gorgoniasza Bis.	☌ ☿ △ ♃	28 Moysea Pror:	[illegible]	
Ew: u Łuk: S. w Roz: 17. O uzdrow: opuchłego. Tr: zo g. 2 m. 8					
10 N.	16 po Swiątk:	Mikołaia z Tol.	29 N. 15 po Sos.	[illegible]	
11 P.	Piotra i Jacka.	● d. 10. g: 4 m.	30 Alexandra O.	[illegible]	
12 W.	Gwidona Wyzn.	14 rano.	31 Położ: Polas.	[illegible]	
13 S.	Mauryc ego.	☽ in [illegible]	1 SEPTEMW.	[illegible]	
14 C.	Podwyż. S. †	✱ ☿ ☌ ♂	2 Mamanta Mu:	[illegible]	
15 P.	Nikodema Mę.	△ ♀ ☍ ♃	3 Amtyma	[illegible]	
16 S.	Eufamii Panny:	☽ Perigaea.	4 Babiła M.	[illegible]	
Ew: u Mat: S. w R. 22. O miłości Boga bliźniego. Tr. zo: g. 2 m. 4.					
17 N.	17 po Swiątk:	Piętn. S. Franc.	5 N. 16 po Sosz:	[illegible]	
18 P.	Tomasza z Wil	□ ☿ Zbocz. ☉	6 Zudccego.	[illegible]	
19 W.	Januarego Bisk.	✱ ♂ 1 G. 46 m.	7 Sozonta Muc:	[illegible]	
20 S.	Suchedni †	Eustachiusza.	8 Rozdeſt. Boh:	[illegible]	
21 C.	Mateusza Apoſt:	△ ☿ ☍ ♀	9 Joakim. i An:	[illegible]	
22 P.	Maurycego †	Władysk ✱ ♀	10 Mynodory:	[illegible]	
23 S.	Tekli Panny †	● g. 7 m. 56 w.	11 Fteodora Pre:	[illegible]	
Ew: u Mat: S. w Ro: 9. O uzdrowieniu paralityki Tr: zo: g. 2 m. 1					
24 N.	18 po Swiątk:	Gerarda Bisk.	12 N. 17 po Sos:	[illegible]	
25 P.	Kleofasza.	☽ in [illegible] ☍ ☿	13 Kornyiła Mu.	[illegible]	
26 W.	Jozefata Bisk.	△ ☿ △ ♀	14 Wozdwyż: †	[illegible]	
27 S.	Przen. S. Stanisł.	✱ ♂ ✱ ♃	15 Nikyty †	[illegible]	
28 C.	Wacława Króla.	□ ☿ ☍ ♂	16 Josafata Mu	[illegible]	
29 P.	Michała Arch.	☽ Apogaea.	17 Sofyi M. †	[illegible]	
30 S.	Hieronyma Dok.	□ ♂ ☌ ♃	18 Jewmenya Je.	[illegible]	

Lunacye.

☾ Ostat: Kwadra Września dn: 2 tegoż godz: o. min: 21 w nocy. Grad i wiatry północne.

● Nów Października dnia 10 Września go: 4. min. 14 rano. Pochmurno.

☽ Pierwsza Kwadra Paźdz: dnia 16 Wrześn: god: 8 m. 10 wieczór. Pogoda ale zimne nocy.

● Pełnia Października dn: 23 Września god: 7 min. 56 wieczór. Obawiać się trzeba gradów.

IARMARKI w MIESIĄCU WRZESNIU.

Na ś. Idzi w *Iarosławiu*, *Łęczny*, we środę przed Narodzeniem M. P. w *Chełmie*, *Zamościu*, na Narodz. M. P. w *Ianowie*, *Lubomierzu*, *Łukowie*, *Łutowiſku*, *Minodze*, *Proszowicach*, *Sandomierzu*, na Podwyższ. ś. Krzyża w *Białogrodzie*. *Czyżkach*, *Grudku*. *Przeworſku*, na ś. Mateusz w *Iozefowie*, *Mieckowie*, *Radomiu*, *Samborzu* ośmiodniowy, na Wozdwyżenie w *Rubieszowie*: w poniedziałek przed ś. Michałem w *Wieliczce*, na ś. Michał w *Babicach*, *Dobromilu*, *Dynowie*, *Olkuszu*, *Pilznie*, *Radymnie*.

Dzień w tym miesiącu ma godzin 13. m. 26. Noc godzin 10. m. 34.

PAŹDZIERNIK ma dni XXXI.			SEPTEMWRY.		OCTOBER.
D. T.	Kalend: Polski.	Aspekty Planet.	Kalend: Ruski.	☽	Lunacye.
Ew: u Mat. w Roz: 22. O wezwanych na gody. *Trw.* 20. *g.* 2. *m.* 0.					
1 N.	19 po Św: Rożańc.	Remigiusza Bisk.	19 N. 18 po Sos.		
2 P.	Aniołów Stroż:	*d.* 1 ☾ *g.* 7 *m.* 29.	20 Eustachyusza.		
3 W.	Kandyda Męcz.	✱ ☿ ☽ *w*	21 Kondrata Ap:		
4 S.	Franciszka Ser.	□ ♄	22 Foki Męcz:		
5 C.	Placyda Męcz.	*Diam.* ⊙ 32 *m.*	23 Zaczat: Jean:		
6 P.	Fidy Panny.	☍ ♃ △ ♄	24 Tekły Mu:		
7 S.	Justyny Panny.	☌ ☿ ☌ ♀	25 Jefrozyny i P.		
Ew. u Jan: S. w R: 4. O chorym synie krolewskim. *T. z. g:* 1 *m:* 59.					
8 N.	20 po Św. Pelag:	Brigitty Wd: ☽	26 N. 19 po Sosz.		
9 P.	Dyonizego Męc:	*in* ⊕ *g.* 9. *m.*	27 Kalystrata M.		
10 W.	Francisz. Borgia	2. *Zacmien:* ⊙	28 Karytona M.		
11 S.	Placydy Panny	✱ ♀ △ ♃	29 Kyryaka Pre.		
12 C.	Maximiliana	□ ♀ ✱ ♄	30 Hryhorya Je:		
13 P.	Edwarda Krol.	☽ *Perigaea.*	1 OKTOWRY.		
14 S.	Kalista Pap.	□ ♂ ✱ ♂	2 Kapryana Je:		
Ew: u Mat: S. w R. 18. O dłużnym i złośliwym słudze. *Tr: z. g.* 1 *m.* 59.					
15 N.	21 po Świątk.	Jadw: i Ter: □ ☿	3 N. 20 po Sosz.		
16 P.	Gawła Opata.	☽ *g.* 2. *m.* 33 *w n.*	4 Tarufeusza		
17 W.	Florentyna Bisk.	△ ☿ △ ♀	5 Charytyny.		
18 S.	Łukasza Ew.	□ ♃ △ ♄	6 Ftomy Ap:		
19 C.	Piotra z Alk.	□ ♄ ⊙ *w*	7 Serhyta i Wa:		
20 P.	Przen. S. Woyc.	✱ △ ♂	8 Pelahyi Prep:		
21 S.	Urszuli Panny	☽ *in* *d.* 29.	9 Jakowa Ap:		
Ew: u Mat: S. w R. 22. O oddawaniu czynszu monety. *Tr: z: g:* 2 *m* 0.					
22 N.	22 p. Ś. Jana Kant.	Korduli Panny	10 N. 21 po Sosz.		
23 P.	Jana Kapistrana	⊕ *g.* 10 *m.* 42 *r.*	11 Fylypa Ap:		
24 W.	Rafała Arch.	*Zacmienie Xiężyca niewidzialne.*	12 Prowa Mu:		
25 S.	Kryspina i Krys.		13 Karpa i Papy:		
26 C.	Ewarysta Pap.	☽ *Apogaea.*	14 Nazarya Mu:		
27 P.	Iwona Wyzn.	△ ♀ ☌ ♂	15 Iefiymya Pr:		
28 S.	Szym. i Judy	□ ☿ □ ♀	16 Łonhyna Mu:		
Ew: u Mat: S. w R. 9. O wskrzeszeniu corki xiążęcia. *Tr.* 20. *g.* 2 *m.* 2.					
29 N.	23 po Świątk.	Narcysa Bisk.	17 N. 22 po Sosz.		
30 P.	Marcellego M.	☍ ♀ ✱ ♀	18 Łuki Jewan:		
31 W.	Lucyi Pan: *Wig:*	☾ *g.* 2 *m.* 39 *rano*	19 Joila Prot:		

Lunacye:

☾ Ostat: Kwadra Paździer: d. 1. tegoż godz: 7 min: 29 wieczor. Deszcz i pochmurno.

⊕ Nów Listopada d. 9 Paźdz: g. 9 min. z rana. Wyjaśnia się stronami.

☽ Pierwsza Kwadra Listopad: d. 16 Paź: g. 2 m. 33 w nocy. Snieg.

⊙ Pełnia List: dnia 23 Październ: g. 10 m. 42 rano. Niewidzialne xiężyca zacmienie.

☾ Ostat: Kwadra Listop: d. 31 Paździer: g. 2 m. 39. rano. Pochmurno, na końcu deszcz.

JARMARKI w MIESIĄCU PAŹDZIERNIKU.

Na ś. Franciszek Serafeczny w *Birczy, Olkuszu, Szydłowie.* Po niedzieli Rożańcowey w poniedziałek w *Kętach*, na Pokrowy Bohorodycy, to iest, Protekcyi Nayświęt. P. M. w *Chodorowie, Jozefowie, Lisowie i Zamościu* iarmarki, każdy po tygodni dwa, na ś. Iadwigę w *Turobinie, Cmielowie*, w Cyrkule Radomskim o mil 3. od Sandomierza tygodniowy, w towary przednich Futer wsławiony iarmark, na ś. Łukasz w *Brodach*; w poniedziałek po ś. Ianie Kantym w *Kętach*, na śś. Szymona i Iudy w *Ciężkowicach, Komorowie, Lublinie, Proszowicach, Wiślicy. Zarnowcu.*

LISTOPAD ma dni XXX. | OKTOWRY. | NOVEMBER.

D. T.	Kalend: Polski.	Aspekty Planet.	Kalend: Ruski.	☽
1 S.	Wszyftkich SS.	☍ ♃ □ ♄	20 Artemya M.	
2 C.	Dzień Zaduszny	□ ♂	21 Haryona Pre:	
3 P.	Theophila	☌ ☿ △ ♄	22 Awerkya Je:	
4 S.	Karola Borom.	☌ ♀ ⚹ ♂	23 Jakowa Apo:	
Ew: u Mat: S. w R. 8. O nawalnicy na morzu.			*Trw. zorzy g. 2 m. 3.*	
5 N.	24 po Swiątk:	Emeryka Króle:	24 N. 23 po Sosz:	
6 P.	Leonarda W.	☽ in [illegible]	25 Markiana Pr:	
7 W.	Herkulana	● g. 7 m. 52 wie:	26 Dymytrya	
8 S.	4 Koron. Męcz.	□ ♃ ☍ ♄	27 Neftora M.	
9 C.	Teodora Męcz.	+ ☿ ⚹ ♀	28 Terentya M.	
10 P.	Nimfy Panny.	☽ Perigaeo.	29 Anaftasyi M.	
11 S.	Marcina Bisk.	□ ☿ □ ♀	30 Zynowia Mu.	
Ew: u Mat: S. w Roz. 13. O nasieniu dobrym.			*Tr: zorzy. g. 2 m. 5.*	
12 N.	25 po Swiątk:	Marcina Papieża	31 N. 24 po Sos-	
13 P.	Dydaka Wyz:	⚹ ♂ △ ♄	1 NOEMWRY.	
14 W.	Serapiona Męcz.	☽ g. 10 m. 54 o.	2 Akindyna	
15 S.	Leopolda Ces.	△ ☿ △ ♀	3 Arcepsymy.	
16 C.	Edmunda Bisk.	□ ♂ □ ♄	4 Joannykyna.	
17 P.	Salomei Panny	☌ ♂ ☌ ♃	5 Halekryona.	
18 S.	Eutychiusza	☽ in [illegible]	6 Pawła Ispo:	
Ew: u Mat: S. w Roz: 13. O nasieniu gorczycy.			*Tr: zo. g. 2 m. 6.*	
19 N.	26 po Swiątkach.	Elżbiety Król.	7 N. 25 po Sosz.	
20 P.	Felixa de Vall:	☍ ♀ ⚹ ☽	8 Mycheła Ar.	
21 W.	Ofiarow: P. M.	☍ ♀ ⚹ ☉	9 Onysyfora	
22 S.	Cecylii Panny	● g. 4 m. 14 rano	10 Szefty Ap:	
23 C.	Klemensa Pap.	☽ Apogaeo.	11 Myny Mucz:	
24 P.	Jana od Krzyża	△ ☿ △ ♀	12 Joanna Mył:	
25 S.	Katarzyny Pan.	☍ ♂ △ ☽	13 Joanna Krz:	
Ew: u Mat: S. w R. 24. O brzydkości spuftoszenia.			*Tr. z. g. 2 m. 10.*	
26 N.	27 po Swiątkach	Piotra Alexan.	14 N. 26 po Sosz:	
27 P.	Facunda Męcz:	□ ☿ □ ♀	15 Samsona	
28 W.	Rufina Męcz.	△ ♂ □ ♄	16 Mafteia Jep:	
29 S.	Saturn. Męcz.	☉ Zbocz: G. 22 A	17 Hryhorya Je:	
30 C.	Andrzeia Ap.	☽ g. 8 m. 34 rano	18 Platona Muc:	

Lunacye.

● Nów Grudnia dnia 7 Liftopada g. 7. m. 52. wieczór. Mróz.

☽ Pierwsza Kwadra Grudnia dnia 14 Liftopad: god. 10 min: 54. przed południem. Snieg i wiatry północne.

● Pełnia Grudnia dnia 22 Lift: godz: 4 m. 14 rano. Jasne ale zimne dni.

☾ Oftat: Kwadra Grudnia dnia 30 Liftopada god: 8. min: 34 rano. Odwilż.

JARMARKI w MIESIĄCU LISTOPADZIE

Na WW. SS. w *Szydłowie. Wiśniczu*, na ś. Leonard w *Cyżkach, Opatowie, Opatowcu, Radomiu*, na Koronatow 4 w *Xiążu*, na ś. Dymitr w *Warężu*, na ś. Marcin w *Czerniechowie. Jaroczynie, Kraśniku, Niemirowie, Rubieszowie, Woyniczu, Zamościu, Zatorze*, na ś. Elżbietę w *Kraśniku, Przeorfku*, na ś. Michał Rufki *w Janowie* Cyrkule Lwowfkim trzytygodniowy, *Sokalu, Zaleszczyku*: w poniedziałek przed ś. Klemensem w *Wieliczce*, na ś. Katarzynę w *Jędrzeiowie. Kętach, Woyniczu*, na ś. Jędrzey w *Dynowie, Goraniu, Janowie, Jarosławiu, Jozefowie, Pilźnie Stanisławowie.*

GRUDZIEŃ ma dni XXXI.			NOEMWRY.		DECEMBER.
D. T.	Kalend: Polski.	Aspekty Planet.	Kalend: Ruski.	☽	Lunacye.
1 P.	Eligiusza Bisk.	d. 2 ✱ ☽ ♄	19 Awdya Pror:		
2 S.	Chryzologa Wy:	d. 3 ☽ in ♓	20 Prokla Arch:		
Ew: u Łuk: S. w R: 21.	O znakach na niebie i ziemi.		Tr: zo. g. 2 m. 12.		
3 N.	1 Adwentowa.	Franciszka Xaw.	21 N. 27 po Sos:		
4 P.	Barbary Panny.	□ ☽ ♂	22 Wchod Boh:		
5 W.	Sabbay Opata	d. 6. ☌ ☽ ♄	23 Filemona.		
6 S.	Mikołaia Bisk.	● d. 7 g. 6 m. 37	24 Jekataryny		
7 C.	Ambrożego	△ ☽ ♃	25 Klymenta Pr.		
8 P.	Niep: Pocz: P. M.	☽ Perigaea.	26 Alypa Stol:		
9 S.	Cypryana	d. 10. ✱ ☽ ♃	27 Jakowa Mu:		
Ew: u Mat: S. w R. 17.	O poselstw: Jana do Chryst:		Tr: z. g. 2 m. 14.		
10 N.	2 Adwentowa.	M. Panny Lor.	28 N. 1 Adwen:		
11 P.	Damazego.	d. 10 ✱ ☽ ♄ ☌ ♂	29 Paramona Mu:		
12 W.	Spirydiona	d. 13 ♃ w ♓ 15	30 Andrea Ap:		
13 S.	Łucyi Panny	☽ g. 10 m. 32 wi:	1 DEKEMW:		
14 C.	Nikazego Bisk:	d. 13 □ ☽ ♄	2 Awwakuma		
15 P.	Waleryana Bisk:	☽ in ♓ ☌ ♃	3 Sofonya Pro:		
16 S.	Antonille Pan:	d. 15 △ ☽ ♄	4 Warwary m.		
Ew: u Jana S. w R: 1.	O posel: żydów do Jana.		Tr: zor: g. 2 m. 15.		
17 N.	3 Adwentowa.	Łazarza Bisk:	5 N. 2 Adwen.		
18 P.	Ofiarow: P. M.	♄ w ♐ 751	6 Nikoły Jepy:		
19 W.	Nemezyusza	☍ ☽ ♄	7 Amwrozya.		
20 S.	Suchedni †	Teofilakta. ✱ ♃	8 Patapya Pre:		
21 C.	Tomasza Apost.	● d. 11 m. 21 n.	9 Zaczat: po Bo:		
22 P.	Anastazyi †	☽ Apogaea.	10 Myny Jerm:		
23 S.	Wikt: P. † Wig:	□ ☽ ♃	11 Danyiła Pr:		
Ew: u Łuk: S. w R. 3.	O Janie opowiadaią Chrzest		Tr: zo. g. 2 m. 16.		
24 N.	4 Adwentowa.	Adama i Ewy	12 N. 3 Adw:		
25 P.	Boże Narodzenie	d. 24. △ ☽ ♄	13 Auxentya Je:		
26 W.	Szczepana Męcz:	d. 25. △ ☽ ♃	14 Ftyrsa Mucz:		
27 S.	Jana Ewang.	□ ☽ ♄	15 Jelenfterya †		
28 C.	Młodzianków	♄ w ♐ 9 5	16 Abbea Pro:		
29 P.	Tomasza Kant.	☽ d. 30 g. 0 m. 6 n.	17 Akkea †		
30 S.	Dawida Króla	☽ in ♓ ☍ ♃	18 Danyiła †		
Ew: u Łuk: S. w Roz: 2.	O Proroctwie S. Anny.		Tr: zo: g. 2 m. 16.		
31 N.	1 po Boż: Nar:	Sylwestra Pap.	19 4 Adwent:		

● Nów Stycznia dnia 7 Grudnia godz: 6 min: 37 przed południem. Tęgie mrozy.

☽ Pierwsza Kwadra Stycznia dnia 13. Grudnia godz: 10 min: 32 wieczór. Snieg.

● Pełnia Stycznia d. 21 Grudnia godz: 11 m. 21 w nocy. Snieg i północne wiatry.

☾ Ostat: Kwadra Stycznia dnia 30 Grudnia god: 0. min: 6 w nocy. Tęgie mrozy, w końcu odwilż.

JARMARKI w MIESIĄCU GRUDNIU.

Na ś. Barbarę w *Pacanowie, Proszowicach, Turobinie,* na ś. Mikołay w *Łęczny, Lutowisku, Przemyślu,* na Niepokalane Poczęcie Maryi Panny w *Jasienicy,* po Niepokalanem Poczęciu Maryi Panny w poniedziałek w *Kętach,* na ś. Łucyą w *Biały* nie daleko Brześcia Litewskiego, na ś. Mikołay ruski w *Warężu,* w poniedziałek przed ś. Tomaszem Apostołem w *Wieliczce,* na ś. Tomasz w *Husiatynie* przez tygodni 4 w *Samborzu* nareście dnia 30 Grudnia ośmiodniowy jarmark.

Dzień w tym miesiącu ma godzin 8 minut 14. Noc godzin 15 minut 46.

UWIADOMIENIE

WZGLĘDEM FIGURY ASTROLOGICZNEY.

W Roku nínieyszym 1809. pod czas wstępu ☉ w znak ♈ dnia 21 Marca grad. 1 min: 26 w nocy, w Horyzoncie znayduie się znak ♐ z grad: 10. i na zachodzie ♊ z grad: 10 w północy, pod ziemią znak ♈ grad: 23. temu przeciwległy w Południku znak ♎ z tym samym gradusem. Początek drugiego domu iest znak ♐ z grad: 26 w 3 domu znak ♈ z grad: 23. Początki przeciwległych domów są w osmym znak ♊ grad: 26 i z 9tym ♎ z gradus: 17. Tym przeciwko leżą znowu 2 i 3 dom. Na koniec w 11 domu iest ♌ grad: 14 i 12 dom zaczyna się przez znak ♏ grad: 1. 5 i 6 dom kończą figurę: w pierwszym iest znak ♉ grad: 14 i z ostatnim znak ♊ grad: 1. ☉ się znayduie w 3cim domu złączony z Jowiszem, i w domu Marsa; Xiężyc iest w domu piątym i razem w domu Wenery, ta ostatnia zaś w swoim własnym domu. ♂ przeciwnie w domu ♀ i więc w swym od Astrologów tak nazwanym wygnaniu (Exilium) ponieważ znayduie się w domu, swemu domowi przeciwległym. To samo uważać można względem Merkuryusza. Dawni Astrologowie łatwo z tego położenia mogliby przepowiedzieć wiele przypadków; ale myśmy iuż rozumnieyszemi się stali, i dobrze wiemy, iż położenie znaków, i Planet niebieskich takich ogromnych skutków w naszych podmiesięcznych rzeczach sprawować nie może; i że zaufać mamy przezorności wszechmocnego Boga, który wszystkim tym ciałom pewne drogi, od których bez iego woli odstąpić nie mogą, przepisał.



O ZACMIENIACH

Roku 1809.

W Roku tym 1809 będą cztéry zacmienia, dwa na ☉, z których w naszych okolicach żadne widzialne nie będzie, dwa potém na Xiężycu, a z tych iedne u nas się pokaże.

Pierwsze zaćmienie na Słońcu dnia 14 Kwietnia god: 9. min: 16 w nocy.

Drugie zaćmienie także na ☉ dnia 9. Października rano koło 9tey godziny, ale tylko w południowych kraiach widzialne, dla południowey Xiężyca szerokości.

Trzecie i pierwsze na Xiężycu u nas widzialne będzie: zacznie się o godzinie 0. min: 28 w nocy dnia 30 Kwietnia: i kończy się o godzinie 3 minucie 24 tey samey nocy. Trwanie więc tego zaćmienia iest godzin 2 mi: 56. i zacmi się calów 9. min: 47.

Zaćmienie Xiężyca  dnia 30go Kwietnia.

Czwarte i drugie zaćmienie ☽ będzie dnia 23 Października o godzinie 10 minucie 42 rano iuż po zachodzie Xiężyca.

O CZTERECH PORACH
ROKU TERAZNIEYSZEGO.

ZIMA, Część roku Astronomicznego czwarta zaczęła się przeszłego roku 1808. dnia 22go Grudnia. Z początkiem roku teraźnieyszego 1809 będzie w śniegi obfita, i w przykrych oraz wilgotnych zimnach, a osobliwie od połowy Lutego, ciągle aż do końca Marca trwać będzie.

WIOSNA, Część roku pierwsza weźmie swóy początek w roku teraźnieyszym, dnia 21. Marca z rana; w całym przeciągu swoim będzie niestateczna, do połowy Maja więcey zimnych a mieyscami gradowych deszczów obiecuiąca, ku końcu zaś w grzmoty obfitsza.

LATO, Część roku druga zacznie się dnia 21. Czerwca wieczorem, w ciągu którego wiele wiatrów i deszczów panować będzie, a osobliwie w Miesiącu Lipcu, i dla tego więcey zimnych a niżeli ciepłych nocy spodziewać się potrzeba.

JESIEN, Część roku trzecia, pocznie się dnia 23. Września z rana, przez cały swóy przeciąg będzie więcey mglista niż ciepła. Z początkiem Listopada zaczną się mrozy, i te ciągle aż do końca trwać będą.

O URODZAIACH.

W tym roku urodzaie znaczą się bydź pomierne, a w gruntach wilgotnych bardzo przepadłe; więcey żyta a niżeli innego ziarna spodziewać się należy, które iednak z okazyi deszczów, a osobliwie w czasie zbiorów uczęszczaiących długo zachować się nie da. Urodzay siana będzie dostateczny a szczególnie potrawów, które po pierwszym skoszeniu siana częstemi deszczami skrapiane, w środku Jesieni przy pomiernych pogodach dobrze zebrane bydź mogą. Lny będą obfite, i wiele nasienia oddadzą: Wina w tym roku będą powszechnie nie udatne, dużo pleśni w sobie mieć będą, i dla tego pod czas zbiorów nie dobrze ie będzie można kupować. Owoców wszędzie da się widzieć niedostatek; i zgoła wszystkie w tym roku zbiory iak wiele spoźnione; tak mniey obfite będą.

DODATEK
Do KALENDARZA GOSPODARSKIEGO.

O Pastwiskach, Błoniach, wygonach mniey użytecznych i ich lepszem użyciu.

Zapatruiąc się na tak niezmierne okiem nieprzeyrzane tu i owdzie w ślicznych i pysznych równinach. po większey części w dobrych gruntach pastwiska, błonia, i widząc niewiadomość obeyścia się z niemi, czyli bardziey niedbalstwo Włościan, prawdziwie widok ten do litości pobudza. Błonia te bowiem i pastwiska, nayczęściey bez trawy zyzney, a po większey części iadowitemi bydłu szkodliwemi okryte chwasty i zielskami, resztę zaś tego, że tak rzec można od ludzi zapomnianego gruntu, okrywaią kałuże brudne, brody, jeziora stoiącey śmierdzącey wody pełne; w których skropate iadowite żaby swém grzegotaniem każdemu przechodniowi przypominaią, a dozorcom i gospodarzom wieyskim iakoby wymawiaią tak niedarowane o pastwiska niedbalstwo. Bydło głodem przyciśnione, jadowite iedząc zioła i z pragnienia mianowicie w upały stoiącą cuchnącą piiąc wodę, schnie, nędznieie i rozlicznych nabawia się chorob, ryczy z głodu, szuka bezskutecznie pożywienia i do litości wzbudza.

Rolnik na swóy użytek i cierpiące bydło czuły, powinien się nad tem zgorszeniem innych swą oczywistą szkodą i nędzą bydła własnego szczerze zastanowić, i obmyślić sposób poprawy tego tak wciskaiącego się w wieyskie gospodarstwo błędu:

Gdzie takie błonia i pastwiska są całkiem Dworskie, czyli Dominikalne, i Dwór iest obowiązany dostarczać letniey paszy dla bydła poddanych, powinien naprzód dla swego własnego i przygończego bydła na zyznych dobrem gospodarstwem poprawionych ugorach wyznaczyć paszą. Gdyby zaś ugor nie wystarczał wszystkiemu temu bydłu (gdyby dotąd ani dworskie ani też wieyskie bydło i latem ieszcze nie stało na stayni, czyli oborze) niechay część potrzebną pastwisk naylepszą do ugoru wydzieli, resztę zaś lub i całe pastwiska niechay podzieli na role, chłopów poosadza, i nową wieś czyli kolonią utworzy.

Przez podobne zaludnianie zyska kray cały przez przybyłe czynsze; przez gruntowe powinności zyska właściciel, przez ludność powiększy się mieyscowa propinacya, przez osadzenie rzemieślnika będzie wygoda dla właściciela i mieyscowych

wych gospodarzy; a nawet nieużyteczne-mi dotąd pastwiskami i sobie dogodzi, i wielu potrzebuiących roli wspomoże Jeżeliby iednak na wieś nową czyli kolonią nie wystarczały pastwiska, maiąc dostatkiem ciągłych i pieszych gruntowych powinności, gospodarz wspomnione pastwiska i błonia może na nowy obrócić folwark: ieżeliby zaś i na to nie wystarczały, więc przynaymniey na powiększenie nayprzyleglejszego wystarczą folwarku. Gdyby zaś i na to błonia i pastwiska użyć się nie dały, w okolicach gdzie lasu podostatkiem, takie błonia poorawszy, kałuże, brody i ieziora zarzuciwszy i zrównawszy, całe błonie użytecznym nasieniem trawy zasiać, a w linije obszerne wzdłuż i w szérz drzewem morwowym całe pastwisko zasadzić należy. Równie i inne nieużyteczne grunta, murawy, iako też szerokie drogi, drożyny, ulice wieyskie, po nad płotami obszerne miedze w polach, brzegi rowów, stawów, pól i każde próżne żadnego użytku nie czyniące mieysca.

Morwowe drzewa które dwa razy do roku, na wiosnę i w iesieni latorośle wypuszczaią, dwa razy ie też z liściem obcinać można.

Liście morwowe każde ie bydle, dla owiec zaś staie się nieuchronną potrzebą; ponieważ liście morwowe wełnę owiec coraz ulepszaią, i z iedwabiem wietkością i dobrocią równaią. Nadto dość drzewa morwowego maiąc, jedwabniczki czyli jedwab robiące gąsiennice i robaczki można utrzymywać, które iedwabiem w domu spłodzonym sowicie się opłacą. Morwowe drzewo tak biały iak czarny frukt wydaiące, równie liście użyteczne maią; sianiem tych w ogrodach i przesadzaniem flanców które się pełą na mieyscach wspomnionych, prędko do potrzebney ilości tego drzewa przyiść można.

Morwowe nasienie zaraz na wiosnę, gdy się ziemia ogrzeie i osiąknie, sieie się, i kładzie pod skibę pulchnie wyrobioney ziemi; a gdy nasienie powschodzi, w rok poźniey przesadzaią się flance. Naydaley w lat piętnaście drzewo morwowe całkowitey dochodzi doyrzałości, i liście swoie co rok dwa razy gospodarzowi na użytek wydawać może, mianowicie dla owiec morwy sadzićby należało, z których robaczki karmione naypięknieyszy iedwab snuią; przeto też nieochybnie polepszenia wełny spodziewać się należy, gdy owce też same liście dostaią, które nawet krew i soki owiec czyszczą, od wszelkich krost i innych zachowuią chorób. Morwowych drzew gałęzie ucięte z liściami daią się oweom zielone, lub przeschłe w zimie.

Gdzieby o drzewo na sam opał było trudno, tam więcey o sadzeniu wierzb, a ieszcze lepiey akacyi na takich pastwiskach i błoniach myśleć należy. Akacya z pnia ucięta, krzaczasto rość zwykła, na pniu zostawiona, iak wielu twierdzi w sześciu latach do grubości na tarcice

zda-

tney wyrasta. Cień drzew sadzonych nie tylko bydłu zasłonę i miły w upały chłodek robić będzie, lecz i trawę od spiekoty słońca zasłaniaiąc, rośnienie żyzney, buyney i rzęsistey trawy, dla pa[illegible]ego się bydła przyśpieszy. Nakoniec chłop maiąc przy brzegach swoich gruntów dróżynkach i przy płotach równie iak na gromadzkich pastwiskach Akacye, lub wierzby, dworskich i sąsiedzkich, itk dotąd, niszczyć, psuć, i wyrywać nie będzie; a doświadczywszy w pierwszych latach, tak znaczney z sadzenia drzewa tego korzyści, nie tylko ie sam pielęgnować, lecz coraz gęściey siać i sadzić będzie, nawet dotąd między swemi budynkami mieysca próżne dla nich oznaczy. Tam mianowicie to czynić należy, gdzie chłop biedny z nędzy, z niedostatku lasu, słomy, przy łaynach bydlęcych przez słońce wysuszonych i z pracą po pastwiskach zbieranych, gotować i piec chleb musi, a nawet się w zimie opalać. A iakichże z tąd i z tego smrodu nie ma się nabawiać chorób?

Czuła ludzkość bez wątpienia wzdrygnie się na tę nędzę, i niezawodnie wszelkich sposobów zapobieżenia cierpiącey ludzkości użyie.

Jeżeliby zaś wspomnione pastwiska i błonia były dworowi z gromadami wspólne, w ten czas kałuże wspólną z gromadami pracą zarzucić, osuszyć i zrównać należy. Tych pastwisk iednę połowę wprzód, drugą poźniey zorać, i użytecznem nasieniem zasiać, a poźniey całe błonia, iak się iuż powiedziało, drzewem zasadzić trzeba.

Pastwiska i błonia takie przyzwoicie, iak się o siewach mówiło, zasiane prosem, nie tylko wszelkie powrócą koszta sowicie, lecz nadto nie mało zysku przyniosą. Na pastwiskach, które na wygon bydłu służyć maią, ile możności, trzeba się starać przystawić stawek ze strugi, strumyczka, lub też ze źródeł wody idącey, ażeby bydło w upały spragnione, do rzék, stawów i domów z paszy nie uciekało.

Mało obszerne maiąc pastwiska, należy dla utrzymywania na niey zdrowey zawsze trawy dzielić ie na dwie lub trzy części, iednę część zasiewać zbożem na poprzedzonym nawozie, drugą ugorem na paszą zostawuiąc. Każdy korzec z pastwiska obrócony na użytek, zieloną paszą dwoie bydła utrzymuie przez lato, zaczem każdy korzec poświęcony na łąkę, lub z zboże, dwoie bydła suchą pazią utrzyma przez zimę. Tym sposobem pomnożenie bydła ułatwiaiąc sobie, nawozu znacznie przybędzie, z którego nie zawodną obiecywać sobie można plenność zboża, i obfite urodzaie, a ztąd oczywiście lepszego z pastwisk użytku niż dotąd, nie rachuiąc w to nabiału, masła, sera, i cieląt, co wszystko nie mało uczynić może. W taki sposób gospodarz na iałowych i szkodliwych bydłu pastwiskach nie straci, owszem przez dobre ta-

kowych

kowych urządzenie, na bydle i na siewach wprowadzonych, niezawodnie zyska.

Trzecia część pastwisk koniczyną iak nayg꜡ściey zasiana, dwa, trzy lata stoiąc, choćby niezaorana, zastępnie nowinę, na którey nie tylko wszelkiego gatunku zboża, lecz naylepsze i nayplennieysze rodzą się zawsze prosa. Chwasty bowiem i trawy naybardziey proso niszczą i głuszą; na koniczysku zaś zaoraném, prosto na skibę prosem zasianém, naylepszego niezawodnie użytku spodziewać się można. Koniczyna wszelkie tępiąc chwasty, rozrzedza i nawozi ziemię, ztąd dla prosa koniczysko ze wszech miar naydogodnieysze; gdy nawet i ziemia odleżała na nowisko, iak się iuż powiedziało, poczytana bydź może. W reszcie z pastwisk drzewo na opał, lub liście morwowego drzewa dla owiec, będzie miał rolnik w obfitości. Ztąd nowy dla niego dowód, że nie wielkość i obszerność gruntu, lecz dobre, i stósowne onego użycie, zysk prawdziwy gospodarzowi przynosi.

Gdzie iednak w pastwiskach wielkie są mieysca piasków, równie iak i nad łasami, drogami; dobrze iest sadzić wiąkiey chcąc odległości w linie głęboko pestki wiśien, które nie zawodnie zeydą, i nie tylko rolnikowi fruktem się wysłużą, lecz swym cieniem od spiekoty słońca ochraniaiąc, trawie się wzmagać pomagaią, a zasłaniaiąc razem od wiatrów, nie dopuszczaią im rozwiewać i roznosić piaski.

SPOSOB CHOWANIA KROW WE FRANCYI

z Rozkazu Rządu ogłoszony.

Dwoiaki iest pokarm krów, ieden zielony, drugi suchy; pierwszy same sobie zbieraią po polu, drugi daie się w oborze.

Daiąc zielony pokarm w stayni lub w polu, trzeba nayprzód obserwować, ażeby nie dawać go zbyt wiele. Większy gust który maią krowy do zielonego pokarmu, przyczyną iest, że się nim nadto obżeraią, przez co cierpią niestrawność, i obmierzaią sobie pokarm. Kiedy zaś mało maią iadła przed sobą, lepiey żuią, a zatym i trawią, i tłuścieysze się staią.

Mało iest takiey zieleniny któreyby nie iadły krowy, którą im trzeba dawać, kiedy są w stayni. Nayposполitsza dla nich zielenina iest, koniczyna, liście od kapusty, nać od buraków, rzepy, i inney ogrodowiny; kartofle marchew daią się razem z trawą; oprócz

tego daią się też liście z różnych drzew, a osobliwie z wierzby i olszyny.

Daiąc do iedzenia kormenie ogrodowe, iako to: Buraki i inne, potrzeba ie pokraiąc na kawałki, i na w pół ugotować, to większy daie posiłek krowom, i mleko po takim pokarmie tłustsze będzie.

Koniczyny samey nigdy nie trzeba dawać, bo to iest pokarm nadto zapalaiący, ale ią trzeba mieszać z innym pokarmem twardszym. Toż samo się ma rozumieć o liściach drzewa.

Zbieraiąc zieleninę dla krów, trzeba czekać aż słońca wznidzie, i rosę osuszy, bo z rosą zielenina szkodzi ich zdrowiu. Ile możności trzeba wybierać taką zieleninę, która ani iest młoda bardzo ani przestarzała; naylepsza iest ta, którey kwiaty zaczynaią się rozwiiać.

Kiedy się wyganiaią krowy ażeby same sobie szukały żywności w polu, nie trzeba ich nigdy wypuszczać przed wschodem słońca, ale trzeba czekać aż rosa oschnie.

Na pastwiskach gdzie nie wiele iest trawy, mogą wolno chodzić, na łąkach zaś osobliwie zasiewnych, gdzie trawa buyno rośnie, trzeba uwięzywać krowę na postronku, ażeby dla obfitości pokarmu, nad to się nie obiadła: tak uwiązana gdy około siebie zie trawę, trzeba dać czasu ażeby bez iedzenia będąc, żuła swóy pokarm, a potym na swieżey trawie uwiązać znowu; takowe przeprowadzanie z mieysca na mieysce cztery razy na dzień bydź powinno.

Nie małey wagi iest obserwacya ażeby nie trzymać w polu krów w naywiększy upał, bo to ich morduie, i mleko w nich wysusza. Przez cały rok potrzeba wyganiać krowy w pole, ieżeli nie dla pożywienia, to przynaymniey żeby się przeszły, wyiąwszy same dni słotne, lub nadto mroźne.

Daiąc krowom suchy pokarm w Oborze, naypierwód się obserwować ma gatunek i wielość. Suchego iadła więcey dawać potrzeba, iak się dawało zielonego. Od obfitości i wyboru pokarmu, zależy wielość mleka. Doświadczono że w naywiększą drogość paszy, krowa dobrze utrzymywana, nadgradza mlekiem ten wydatek, który się czyni na iey utrzymanie. Pasza zagrzana, albo nie w pogodę zbierana, iest szkodliwa dla krów, siano drugiego lub trzeciego koszenia czyli potraw, lepszy iest a niżeli pierwsze siano. Wszelkie ziele, ogrodowiny, liście z drzewa, które się daią krowom zielono, mogą się dawać na sucho; do czego krowy łatwo się przyzwyczaią kiedy się im daie na przemianę z sianem lub słomą.

Słoma naylepsza iest ięczmienna, owsiana i z prosa. Słoma ażeby była smacznieysza dla bydła, potrzeba ią na zimę kłaść razem z sianem, albo układaiąc w stogi siano, kłaść warsztwę słomy i warsztwę siana: tym sposobem słoma nacią-

nciąga w siebie zapachu i smaku a siana.

Jedna z naypotrzebnieyszych obserwacya iest co do karmienia krów, ażeby nie nagle odmieniać im pokarm z suchego na zielony, lub zzielonego na suchy, ale trzeba z początku powoli ich przyzwyczaiać do tey odmiany.

Napóy. Trzeba napawać krowy dwa razy na dzień osobliwie kiedy używaią suchego iadła, zaniedbanie tey regularności iest przyczyną chorób zapalaiących, którym krowy podlegaią. Woda naylepsza iest cieknąca i czysta; w niedostatku tey, wodę studzienną trzeba pokilka razy przelewać z naczynia do naczynia przed napawaniem. Nayzdrowszy iest napóy dla krów woda zabielana otrębami pszennemi, albo mąką ięczmienną. Latem pod czas upałów trzeba czasem mieszać ocet do wody, przydaiąc szklankę octu do wiadra wody.

Zapobieżenie przeciwko zarazie Owiec.

Nayczęściey zaraza Owiec bywa z mokrey paszy, przez co owcom gniią wnętrzności. Na zapobieżenia temu weź mrowisko cały z mrówkami, z żywicą która się tam znaydnie, z kolcami albo odrobkami drzewa, i w worze włóż do pieca dla osuszenia, iak dobrze wyschnie, utłucz to wszystko na drobny proszek, który będziesz konserwować zmieszawszy z solą; potem iak się zaraza lub choroby częste pokażą w trzodzie, trzeba tym sposobem posypywać owies, i dawać owcom. W Francyi R. 1748. kiedy powszechnie panowała zaraza owiec, doświadczono, że ten ieden sposób był nayskutecznieyszy.

O koszeniu Traw i suszeniu Siana.

W koszeniu traw, trzy są kardynalne uwagi: 1.) Jak tylko trawa na łące zupełnie okwitnie, natychmiast powinni ią skosić, ażeby się na pniu nie zastarzała, z takiey bowiem bywa siano twarde i nie żyzne. 2.) Nie powinni nigdy kosić w czasie sloty, gdyż przez to siano utraca swóy naturalny smak. 3.) Ani zbyt nisko ani zbyt wysoko scinać trawy nie trzeba; w pierwszym albowiem przypadku przycinaią się główki z których trawa wyrasta, a zatym korzenia traw pruchnieią, i łąki coraz mniey siana daią, w drugim zaś przypadku zostaie się wiele trawy na łące.

W suszeniu siana na cztery następuiące rzeczy uważać należy: 1.) Ażeby ani nadto nie przesuszyć, przez co siano bywa chude i nie smaczne, ani też wilgoci nad miarę w nim nie zostawić, przez co by zgniło. 2.) Lepsze iest siano w cieniu między drzewami suszone niżeli na mieyscu otwartym, soki bowiem smak w sianie sprawuiące, przez operacyą słońca uchodzą. 3.) Nie trzeba czekać ażeby siano na pokosach ze wszystkim wysychało, ale w kilka godzin po koszeniu należy pokosy rozrzucić widłami, przed wieczorem zgromadzić w małe kopce, w których gdy się siano ieszcze nie wyschłe dobrze wypoci, rozrzucone nazaiutrz prędko wysycha i przyiemnego smaku i zapachu nabiera. 4.) Gdy się trafi deszcz na pokosy, nie trzeba ie ruszać aż pierwey przeschną, inaczeyby wszystko siano zczerniało.

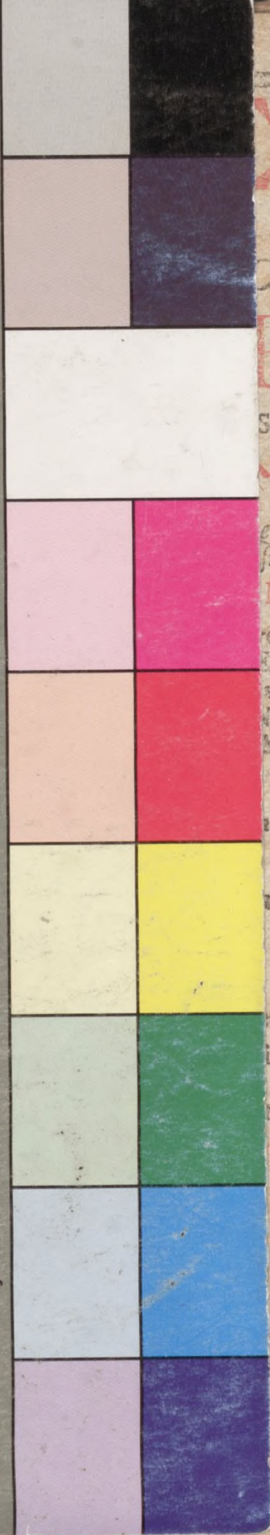
W Y R A C H O W A N I E

Wschodu i Zachodu Słońca, przybyciá, ubyciá i długości co piąty dzień dnia, na Horyzont maiący Elewacyą 50. gradusów.

Miesiąc	Dni Miesię.	☉ Słońca ☉ Wsch. G.	M.	Zachó. G.	M.	Przyb. dnia G.	M.	Długo. dnia G.	M.
STYCZEŃ	5	8	0	4	1	0	12	8	2
	10	7	55	4	5	0	20	8	10
	15	7	50	4	10	0	30	8	20
	20	7	44	4	16	0	42	8	32
	25	7	37	4	23	0	56	8	46
	30	7	30	4	30	1	10	9	0
L U T Y	5	7	20	4	40	1	30	9	20
	10	7	12	4	48	1	46	9	36
	15	7	3	4	57	1	54	9	54
	20	6	54	5	6	2	22	10	12
	25	6	45	5	15	2	40	10	30
	28	6	38	5	22	2	54	10	44
MARZEC	5	6	30	5	30	3	10	11	0
	10	6	21	5	39	3	28	11	18
	15	6	11	5	49	3	48	11	38
	20	6	2	5	58	4	6	11	56
	25	5	52	6	8	4	26	12	16
	30	5	43	6	17	4	44	12	34
KWIECIEŃ	5	5	32	6	28	5	6	12	56
	10	5	22	6	38	5	26	13	16
	15	5	13	6	47	5	44	13	34
	20	5	5	6	55	6	0	13	50
	25	4	57	7	3	6	16	14	6
	30	4	48	7	12	6	34	14	24
M A Y	5	4	40	7	20	6	50	14	40
	10	4	32	7	28	7	6	14	56
	15	4	26	7	34	7	18	15	8
	20	4	19	7	41	7	32	15	22
	25	4	12	7	48	7	46	15	36
	30	4	7	7	53	7	56	15	46
CZERWIEC	5	4	2	7	58	8	6	15	56
	10	3	59	8	1	8	12	16	2
	15	3	56	8	4	8	18	16	8
	20	3	56	8	4	8	18	16	8
	25	3	56	8	4	ubyło		16	8
	30	3	57	8	3	0	4	16	6

Miesiąc	Dni Miesię.	☉ Słońca ☉ Wsch. G.	M.	Zachó. G.	M.	Ubycie dnia G.	M.	Długo dnia G.	M.
LIPIEC	5	4	0	8	0	0	10	16	0
	10	4	3	7	57	0	16	15	54
	15	4	7	7	53	0	24	15	46
	20	4	12	7	48	0	34	15	36
	25	4	17	7	43	0	44	15	20
	30	4	24	7	36	0	58	15	12
SIERPIEŃ	5	4	33	7	27	1	16	14	54
	10	4	41	7	19	1	32	14	38
	15	4	50	7	10	1	50	14	[illegible]
	20	4	59	7	1	2	8	14	2
	25	5	6	6	54	2	22	13	48
	30	5	15	6	45	2	40	13	30
WRZESIEŃ	5	5	26	6	34	3	2	13	8
	10	5	35	6	25	3	20	12	[illegible]
	15	5	45	6	15	3	40	12	30
	20	5	54	6	6	3	58	12	12
	25	6	4	5	56	4	18	11	52
	30	6	13	5	47	4	36	11	34
PAŹDZIER.	5	6	23	5	37	4	56	11	14
	10	6	32	5	28	5	14	10	56
	15	6	42	5	18	5	34	10	36
	20	6	51	5	9	5	52	10	18
	25	6	59	5	1	6	8	10	2
	30	7	9	4	51	6	28	9	42
LISTOPAD	5	7	19	4	41	6	48	9	22
	10	7	27	4	33	7	4	9	6
	15	7	34	4	26	7	18	8	52
	20	7	41	4	19	7	32	8	38
	25	7	48	4	12	7	46	8	24
	30	7	53	4	7	7	56	8	14
GRUDZIEŃ	5	7	58	4	2	8	6	8	4
	10	8	1	3	59	8	12	7	58
	15	8	4	3	56	8	18	7	52
	20	8	4	3	56	8	18	7	52
	25	8	5	3	55	przyb.		7	50
	30	8	3	3	57	0	4	7	54

NB Wyrachowanie ninieysze wschodu i zachodu Słońca, tem tylko służą mieyscom, ktorych od bieguna połnocnego odległość, czyli *elewacya* iest 50 gradusow: służy zaś nie do nakręcania zegarow, iako niektòre Kalendarze udaią; ale ażeby tego lub owego dnia wschod i zachod wiedzieć Słońca. Zegary bowiem nakręcać naylepiey iest w samo południe podług słonecznego kompasu.



ENI

I AST

DARS

PANS

SZOWYM IW

emu ſtanowi,

ſtępuiącym por

NDARSKICH

rca, czyli złot

ępakta. . . .

a, Cyclus Sola

Niedzielne. . .

hi Poczat . .

n. Nedela

Poſt W

n. P scha

Wozne

Soszeſt

s. Tyło C

ia. Nedela

verego Ryszk

IK KR

A KAND

I ZACHO

HO

tolu do Popie

AKOW

ſi Gröblov

Grey Scale #13